仕様表

<table>
<tr><th>機種名</th><th>TDP-T40(J)</th><th>TDP-S25(J)</th><th>TDP-SC25(J)</th><th>TDP-SW25(J)</th></tr>
<tr><td>パネル 方式</td><td colspan="4">DLP™方式</td></tr>
<tr><td>パネル 画素数</td><td>786,432(水平1,024×垂直768)</td><td colspan="3">480,000画素（水平800×垂直600）</td></tr>
<tr><td>パネル 形状 サイズ</td><td colspan="4">0.55型DMD</td></tr>
<tr><td>パネル 形状 アスペクト比</td><td colspan="4">4：3</td></tr>
<tr><td>レンズ 光学ズーム/フォーカス（方式）</td><td colspan="4">手動</td></tr>
<tr><td>レンズ 明るさ</td><td colspan="4">F2.0〜2.2</td></tr>
<tr><td>レンズ 焦点距離</td><td colspan="4">f=18.2〜21.84mm</td></tr>
<tr><td>レンズ ズーム</td><td colspan="4">1.2倍</td></tr>
<tr><td>光源 高圧水銀ランプ</td><td colspan="4">180W</td></tr>
<tr><td>明るさ</td><td colspan="4">1,600 lm</td></tr>
<tr><td>コントラスト比（全白/全黒）</td><td colspan="4">1,000：1</td></tr>
<tr><td>解像度</td><td>1,024×768ドット(XGA)</td><td colspan="3">800×600ドット（SVGA）</td></tr>
<tr><td>色再現性</td><td colspan="4">フルカラー（1,677万色）</td></tr>
<tr><td>投写画面サイズ</td><td colspan="4">30〜300 形</td></tr>
<tr><td>投写距離</td><td>1.2〜10.60m</td><td colspan="3">1.15〜10.00m</td></tr>
<tr><td>対応走査周波数 水平</td><td colspan="4">15〜93 kHz</td></tr>
<tr><td>対応走査周波数 垂直</td><td colspan="4">50〜85 Hz</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 コンピュータ端子</td><td colspan="4">ミニDサブ15ピン(RGB/色差共用)×2系統</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 Sビデオ端子</td><td colspan="4">ミニDIN 4ピン</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 ビデオ端子</td><td colspan="4">RCAピン</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 オーディオ(L/R)端子</td><td colspan="4">RCAピン×2系統</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 オーディオ端子</td><td colspan="4">ステレオミニ</td></tr>
<tr><td>接続端子 入力端子 コントロール端子</td><td colspan="4">ミニDIN4ピン 8ピン（RS-232C）</td></tr>
<tr><td>接続端子 出力端子 モニタ端子</td><td colspan="4">ミニDサブ 15ピン</td></tr>
<tr><td>接続端子 出力端子 オーディオ端子</td><td colspan="4">ステレオミニ</td></tr>
<tr><td>入力信号方式 ビデオ信号</td><td colspan="4">NTSC/PAL/SECAM</td></tr>
<tr><td>入力信号方式 色差信号</td><td colspan="4">480i、480p、576i、576p、720p、1,080i</td></tr>
<tr><td>入力信号方式 RGB信号</td><td>VGA、SVGA、XGA、SXGA(圧縮)、UXGA(圧縮)</td><td colspan="3">VGA、SVGA、XGA(圧縮)、SXGA(圧縮)、UXGA(圧縮)</td></tr>
<tr><td>無線LAN対応</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>IEEE802.11b/g準拠</td></tr>
<tr><td>内蔵スピーカー</td><td colspan="4">1W（モノラル）</td></tr>
<tr><td>使用環境条件</td><td colspan="4">温度：5℃〜35℃、相対湿度：30%〜70%</td></tr>
<tr><td>外形寸法(W×H×D)/(突起部含む)</td><td>285×98×254mm</td><td>285×98×254mm</td><td>369×98×259mm</td><td>285×98×254mm</td></tr>
<tr><td>質量</td><td>3.0 kg</td><td>3.0 kg</td><td>3.9 kg</td><td>3.1 kg</td></tr>
<tr><td>消費電力</td><td colspan="3">250 W</td><td>260 W</td></tr>
<tr><td>電源</td><td colspan="4">AC100V、50/60Hz</td></tr>
<tr><td>使用ランプ形名</td><td colspan="4">TLPLV5</td></tr>
<tr><td>書画カメラ部 撮像素子</td><td>—</td><td>—</td><td>1/4.2型ハニカムCCD</td><td>—</td></tr>
<tr><td>書画カメラ部 撮影部有効画素数</td><td>—</td><td>—</td><td>63万画素</td><td>—</td></tr>
<tr><td>書画カメラ部 撮影レンズ フォーカス調整</td><td>—</td><td>—</td><td>2段切換</td><td>—</td></tr>
<tr><td>書画カメラ部 撮影レンズ 明るさ</td><td>—</td><td>—</td><td>F=2.8</td><td>—</td></tr>
<tr><td>書画カメラ部 撮影レンズ 焦点距離</td><td>—</td><td>—</td><td>f=2.8 mm</td><td>—</td></tr>
</table>

付属品

- ・保証書
- ・取扱説明書（日本国内用簡易版）
- ・CD-ROM版取扱説明書
- ・電源コード（日本国内専用）
- ・RGBケーブル（3m）
- ・リモコン
- ・リモコン用乾電池
- ・キャリングバック
- ・RGBケーブル（25cm）（TDP-SC25(J)に付属）
- ・無線LAN PCカード（TDP-SW25(J)に付属）

●明るさは出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X 6911：2003 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。※1対応走査周波数：この範囲の対応信号にプリセットしてあります。プリセット済みの信号仕様と異なるものは、周波数がこの範囲になっても画面に表示できない場合があります。

端子

① モニター出力端子
② オーディオ出力端子
③ コントロール端子
④ オーディオ(L/R)入力端子
⑤ S-ビデオ入力端子
⑥ リモコン受光部
⑦ アンマウントボタン*
⑧ カードインジケーター*
⑨ リセットスイッチ*
⑩ 取出しボタン*
⑪ PCカードスロット*
⑫ コンピューター1端子
⑬ オーディオ入力端子
⑭ コンピューター2端子
⑮ オーディオ(L/R)入力端子
⑯ ビデオ端子
⑰ 盗難防止ロック穴
⑱ スピーカー
⑲ 主電源スイッチ
⑳ AC INソケット

＊⑦〜⑪ はTDP-SW25(J)のみ

画面サイズおよび投写距離

H:レンズ中心からスクリーン（投写画面）下端までの高さ

投写距離　H　レンズのセンター

TDP-T40(J)

スクリーンサイズ	横×縦（cm）4:3	最短投写距離（ズーム最大）(m)	最長投写距離（ズーム最小）(m)	H（cm）
30形	61×46	—	1.20	5.5
36形	73×55	1.20	1.45	6.6
40形	81×61	1.37	1.66	7.3
60形	122×91	2.08	2.51	11.0
80形	163×122	2.79	3.36	14.6
100形	203×152	3.50	4.21	18.3
150形	305×229	5.26	6.34	27.4
200形	406×305	7.03	8.47	36.6
250形	508×381	8.80	10.60	45.7
300形	610×457	10.57	—	54.9

※各数値はおおよその数値です。

TDP-SC25(J)シリーズ

スクリーンサイズ	横×縦（cm）4:3	最短投写距離（ズーム最大）(m)	最長投写距離（ズーム最小）(m)	H（cm）
30形	61×46	—	1.15	5.5
36形	73×55	1.15	1.40	6.6
40形	81×61	1.29	1.56	7.3
60形	122×91	1.96	2.36	11.0
80形	163×122	2.63	3.17	14.6
100形	203×152	3.30	3.97	18.3
150形	305×229	4.97	5.98	27.4
200形	406×305	6.65	7.99	36.6
250形	508×381	8.32	10.00	45.7
300形	610×457	10.00	—	54.9

※各数値はおおよその数値です。

外形寸法

着脱式書画カメラはTDP-SC25(J)のみ

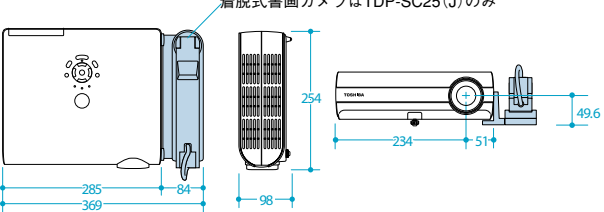
オプション（表示の価格は希望小売価格です）

交換用ランプ
TLPLV5
29,400円[税込]

天吊り金具
TLPTK20
44,100円[税込]
低天井用

TLPTK19
99,750円[税込]
高天井用

RGBケーブル
10m CBL1810T
15,750円[税込]
5m CBL1805T
11,550円[税込]

広視野角スクリーン
100形 TLPSR100
96,600円[税込]
80形 TLPSR81
65,100円[税込]
50形 TLPSR51
31,500円[税込]
40形 TLPSR40
26,250円[税込]

＊天吊り設置工事には専門知識が必要です。必ず販売店にご依頼ください。設置工事に不備があると、落下などによる事故の原因となります。また、天吊り時のランプ交換その他の保守に関しても、危険を伴いますので必ず販売店にご依頼ください。　＊天吊り設置する場合は、異常時に電源を切るためのブレーカーを操作しやすい場所に設置してください。また、そのことを使用するすべての人が知っているようにしてください。

●製品の意匠、仕様は予告なく変更する場合があります。●形名(J)は日本国内識別記号です。本体には識別記号は記載されておりません。●このプロジェクターに付属する電源コードは日本国内専用であり、他の国や地域では使用することはできません。●商品の色は印刷の都合で、若干異なる場合がありますので、ご了承ください。●データプロジェクターの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後8年です。●補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。●本カタログに記載の会社名、商品名等は、それぞれ各社が商標として使用している場合があります。●このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、当社におたずねください。

ランプに関するお知らせ

プロジェクターの光源には、点灯時に内部気圧が高くなる水銀ランプが使われています。このランプには以下の特性がありますので、内容をよく理解して、取扱には十分注意してください。

●衝撃や劣化などによって、ランプが破裂して大きな音がしたり、寿命が尽きて点灯しなくなることがあります。●破裂や寿命に至るまでの時間には、ランプによって大きな差があり、使い始めてまもなく破裂することもあります。（ランプ保証期間内に破裂した場合は、無料交換いたします。お買い上げの販売店にご連絡ください。）●交換期を過ぎて使用すると、破裂しやすくなります。●ランプが破裂すると、ガラスの破片が本機の内部に飛び散ったり、通気孔などから外に出たりすることがあります。●ランプが破裂すると、ランプの内部に封入された微量の水銀ガスがガラスの粉塵とともに本機の排気孔などから放出されることがあります。

安全に関するご注意

●ご使用の際に、必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
●熱源の近くや、水、湿気、湯気、ホコリ等の多い場所に設置したり、機器の放熱孔をふさいだりしないでください。
●投写中にレンズをのぞかないでください。目を痛めます。特にお子様に対してはご注意ください。

使用上の留意点

本プロジェクターは、24時間動作などの長期連続運転で使用されることは意図していません。このような条件や、箱などに取り付けた状態で故障した場合は、保証期間であっても有料修理とさせていただきます。

本カタログ掲載商品の価格には、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

東芝プロジェクターに関するお問い合わせ窓口 **東芝プロジェクターサポートセンター 050-5514-1437**（通話料は有料です。）

●受付時間(月〜金)午前9:00〜午後6:00(正午〜午後1時、祝祭日、年末年始等を除く)　＊サポートは日本国内のお客様に限らせていただきます。＊発信者様側の自営交換機(PBX)の設定によってはご利用いただけない場合があります。詳しくはPBX設置業者やPBX装置の取扱元にご確認ください。＊上記電話番号に接続できないお客様は、0570-05-7006（ナビダイヤル）におかけください。

株式会社 **東芝** デジタルメディアネットワーク社

映像システム事業部/プロジェクション・ディスプレイ部
〒105-8001東京都港区芝浦1-1-1（東芝ビルディング）

インターネットで情報を・・・
ホームページに最新の商品情報やサポート情報などを掲載しておりますので、ご参照ください。
http://www.toshiba.co.jp/vis/
上記のアドレスは予告なく変更される場合があります。このような場合には、お手数ですが東芝総合ホームページ(http://www.toshiba.co.jp/)をご参照ください。

このカタログの記載内容は平成17年5月現在のものです。
資料番号：2005-05-40K(WP)

カタログ 2005-5

TOSHIBA

データプロジェクター

シーンの数だけ個性があります。

書画カメラ、無線LAN、スタンダード。
用途に合わせて選べるラインアップ。

SW25(J)
Wireless

Data Projector

TDP-T40(J)／TDP-S25(J)
TDP-SC25(J)／TDP-SW25(J)

*DLP™、DLP™メダリオン、ロゴは、テキサス・インスツルメンツ社の商標です。

高精細な映像が特長のDLP™方式採用。用途に合わせて選べるバリエーションをラインアップ。

図版や立体物をダイレクトに投写できる「書画カメラモデル」、
パソコンと接続できる「無線LANモデル」、
基本性能が充実した「スタンダードモデル」をラインアップしました。

美しさと便利さを追求した、基本性能。

DLP™方式採用

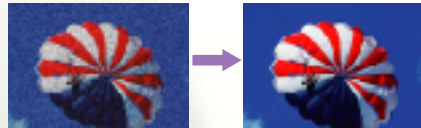
TDP-T40(J)/TDP-S25(J)シリーズは、フルデジタルの画像処理を行うDMDパネルを搭載したDLP™方式です。フルデジタル画像制御によって、高精細で黒がひきしまった優れた映像を投写します。

DMD(デジタル・マイクロミラー・デバイス)

プログレッシブスキャン(ビデオ入力)

映像の1コマを二度に分けて表示するインターレーススキャン(飛び越し走査)に比べ、テロップや詳細な図面などのグラフィック映像のちらつきを低減します。

ノイズリダクション(ビデオ入力)

ビデオ入力時の映像ノイズを自動的に検出して低減します。解像度の劣化が少なく映像のざらつき感が減少し、高精細な美しい映像を投写します。

＊写真は効果をわかりやすく表現したもので、実際の映像とは異なります。

フリーズ機能

投写画面を固定させることができます。ビデオの映像を止めてプレゼンテーションをしたり、書画カメラを使ったプレゼンテーションの資料の差し換えなどのときに便利です。

ランプモード切換

ランプパワーの標準モードとローモードを選択できます。ローモード選択時は、冷却ファンノイズがより小さくなります。

＊ローモード時は輝度が下がります。

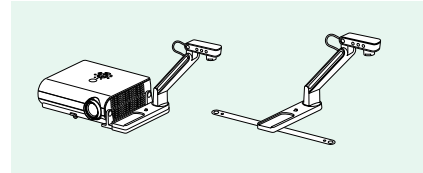
書画カメラならではの多彩なシーンの撮影が可能です。

＊TDP-SC25(J)のみ

着脱式書画カメラ

狭いスペースでは、プロジェクター本体と書画カメラを取り付けたままで。また会議室などの大きなテーブルの中心にプロジェクターを置くときは、書画カメラを取りはずし、手元の資料を投写。用途に合わせてさまざまなスタイルで活用できます。

有効画素数63万画素
スーパーハニカムCCD
着脱式書画カメラ

＊スーパーハニカムCCDは富士写真フイルム株式会社の登録商標です。

立体物など

■商品のサンプル、試作品　■建物の完成見本
■パッケージデザイン　■販促物の形状

手持ちの資料も

■当日の新聞や雑誌　■出席者の手持ち資料
■配付できない資料

動作もリアルタイムに

■小動物の観察　■キーボードの操作

パンフォーカス機能

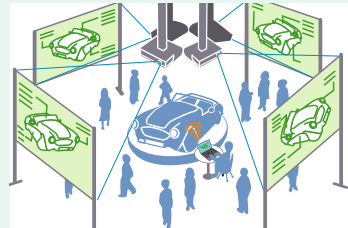
被写体に合わせて「NEAR」と「FAR」の二段階のモードを選択できます。手元のものから遠景まで、切換えによって素早く被写体を捉えます。

＊「NEAR」:100mm～300mm、「FAR」:300mm～5m
(100mm以下の接写はできません。)

パソコンとのワイヤレスな連携で、さらにプロジェクターの可能性が広がります。

＊TDP-SW25(J)のみ

1台のパソコンと4台までのプロジェクターをワイヤレスで接続が可能。広い会場などで、数ヵ所にプロジェクターを配置し、それぞれに同じ画像を転送することができます。また、他のパソコンからの割込み接続に対応しています。接続ケーブルがないので発言者(パソコン)の交替が容易です。

＊スクリーンに投写できるのは1台のパソコンになります。

無線通信を使った機能

付属の無線LAN PCカード(IEEE802.11b/g準拠)と専用アプリケーションソフトを使って以下の機能をご利用になれます。

■ パソコンの画面を投写する。
デスクトップ画面やさまざまなアプリケーションソフトの画面をプロジェクターに送信して投写することができます。

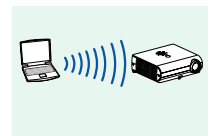
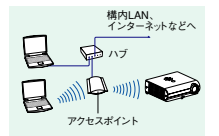
■ パソコンに保存されているファイル画像を投写する。
JEPG形式のファイルを送信して、画像を投写することができます。

■ パソコンでプロジェクターを操作する。
リモコンの一部の機能と同様の操作をすることができます。

＊データ転送速度は周囲の電波環境、障害物、設置環境により異なります。
＊付属品以外の無線LAN PCカードでは、動作しません。
＊パソコン以外の機器は映像を送信できません。
＊動画映像をリアルタイムに送信することはできません。

通信モード

■ アドホックモード
無線LAN機器同士でデータ通信します。無線LAN対応のパソコンとワイヤレス対応プロジェクターを組み合わせた標準的なモードです。

■ インフラストラクチャモード
アクセスポイントを経由して、無線LANと有線LANが混在したネットワークと通信できます。また、無線LAN機器同士で通信することもできます。

アドホックモード

インフラストラクチャモード

＊付属のアプリケーションを使って、IEEE802.11b/gの無線LANに対応したパソコンと無線接続ができますが、すべてのパソコンとの組合せについて動作を保証するものではありません。＊無線の到達範囲は、ご使用になる建物の構造や障害物等、周囲の環境によって異なります。＊無線LANは、適切なセキュリティの設定をしたうえでご使用ください。＊PCカードスロットはPC Card Standard TYPE II(PCMCIA Release 2.1/JEIDA Ver.4.2)に準拠。＊無線LANを使用する際は、無線LAN PCカードを差し込みます。**無線LAN動作環境**●IEEE802.11b/g準拠の無線LAN対応パソコンと、無線接続が可能です。●**対応OS**:Windows® 2000、Windows® XP ●**CPU**:PentiumⅢ750MHz以上を推奨、●**メモリー**:256MB以上を推奨＊パソコン側の無線LANカードによっては、接続できない場合があります。

無線LANの使用上のご注意●この機器の使用周波数は2.4GHz帯です。この周波数では電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。
1.この機器を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。2.万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、または機器の使用を停止(電波の発射を停止)してください。3.その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことがおきた場合は、販売店にお問い合わせください。

ワイヤレスLAN 2.4DS4 この無線機器は2.4GHz帯周波数、DS-SS変換方式を採用しており、与干渉距離は40mです。

＊Windows® 2000、Windows® XPは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
＊PentiumⅢはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。

スタンダードモデル
TDP-T40(J)
希望小売価格 270,900円[税込]
XGA | 1600lm | 3.0kg

スタンダードモデル
TDP-S25(J)
オープン価格
SVGA | 1600lm | 3.0kg

着脱式書画カメラ搭載モデル
TDP-SC25(J)
オープン価格
SVGA | 1600lm | 3.9kg

無線LAN対応モデル
TDP-SW25(J)
オープン価格
SVGA | 1600lm | 3.1kg

*DLP™、DMD、DLP™メダリオン、ロゴは、テキサス・インスツルメンツ社の商標です。